

Dichiarazione di prestazione LE 121C

ai sensi del Regolamento (EU) N. 305/2011

Informazioni generali								
Passcode univoco del tipo di prodotto	Viti truciolare, Stardrive, Spanplattenschrauben, SP, Stardrive GPR®, RAPID®							
Numero di tracciabilità	Et. N. _____ vedere etichetta							
Destinazione d'uso	Viti come dispositivi di fissaggio legno per costruzioni portanti in legno							
Fabbricante	Schmid Schrauben Hainfeld GmbH, A-3170 Hainfeld, Landstal 10, www.schrauben.at							
AVCP - Sistema	3							
Documento europeo di valutazione	EN 14592:2008 + A1:2012-05							
Centri notificati delle relazioni ITT	● Engineering Test Institute Hudcova							
	● Testing Laboratory No. 1045.1							
Prestazioni dichiarate								
Caratteristiche principali	Unità	Prestazione						Specifiche tecniche
Passcode		Stardrive, RAPID®, Spanplattenschr., SP, Stardrive GPR®, Viti truciolare		Viti truciolare, Stardrive, Spanplattenschrauben, SP				
Dimensione d	mm	Ø 3,0	Ø 3,5	Ø 4,0	Ø 4,5	Ø 5,0	Ø 6,0	
Caratteristica resistenza alla trazione $f_{tens, k}$	kN	2.4	3.5	4.5	5.2	7.6	10.4	EN 14592
Caratteristico momento di snervamento $M_{y, k}$	Nm	1.0	1.6	2.9	4.4	5.8	9.1	EN 14592
Caratteristico parametro all'estrazione $f_{ax, k, 90^{\circ}}$	N/mm²	13.3	13.3	13.3	12.4	11.5	10.9	EN 14592
Caratteristica resistenza alla torsione $f_{tor, k}$	Nm	1.3	1.7	2.3	3.7	5.1	9.0	EN 14592
Protezione anticorrosione classe di utilizzo	Classe	I	I	I	II	II	II	EN 1995-1-1:11.2004
diametro testa d_k testa svasata	mm	Ø 6,0	Ø 7,0	Ø 8,0	Ø 9,0	Ø 10,0	Ø 12,0	
Caratteristico resistenza all'attraversamento della testa $f_{head, k}$	N/mm²	18.0	16.5	15.4	15.8	13.1	13.1	EN 14592
diametro testa d_k testa Pan Head	mm	Ø 6,0	Ø 7,0	Ø 8,0	Ø 9,0	Ø 10,0	Ø 12,0	
Caratteristico resistenza all'attraversamento della testa $f_{head, k}$	N/mm²	20.0	20.0	19.3	17.5	15.0	15.0	EN 14592
Densità del legno catteristica per estrazione filettatura e estrusione testa	kg/m³	350	350	350	350	350	350	EN 14592

La prestazione dei prodotti indicati è conforme alla prestazione dichiarata.

La compilazione della dichiarazione di prestazione è esclusiva responsabilità del fabbricante.

Firmato per il fabbricante a nome del fabbricante:

Johann Scheibenreiter

Dr. Johann Scheibenreiter

Hainfeld, 18.05.2022

it

